

Tips voor een goede oliemonstername

Voor het verkrijgen van een representatief oliemonster volgt u de volgende stappen:

1. Neem het monster altijd als de machine onder normale omstandigheden draait, d.w.z. met gemiddelde temperaturen, belasting, druk en snelheid.
2. Neem het monster altijd upstream van de filters of downstream van machineonderdelen, zoals lagers, tandwielen, zuigers, zo voorkomt u dat er deeltjes e.d. worden verwijderd door filters of separatoren.
3. Leg de monstername per systeem vast in een procedure. Dit zorgt ervoor dat elk monster op dezelfde manier wordt genomen.
4. Zorg ervoor dat monsternamekranen en -apparatuur grondig zijn gespoeld voordat het monster wordt genomen. Bestaat er twijfel over de reinheid van de fles dan moet deze ook worden gespoeld**.
5. Neem de monsters met de juiste regelmaat om veel voorkomende problemen te herkennen. Indien mogelijk, registreer het aantal uren op het label van de fles, met name bij monsters uit de carter of aandrijving. Registreer deze uren ook in een rapport, zo kunt u (terug)zien hoelang de olie in de machine zit. Is er sprake van een toevoeging of wijziging aan de olie, laat dit dan aan het laboratorium weten.
6. Stuur de oliemonsters zo snel mogelijk op naar het laboratorium. Direct na het nemen van de het monster kunnen de eigenschappen van de olie in de fles en de olie in de machine van elkaar gaan verschillen. Snelle analyse van de monsters geeft een representatief en betrouwbaar beeld van de oliekwiteit.

** gereinigde monsternameflesjes volgens ISO 3722 (wij kunnen u hiermee helpen).



HITMA Filtratatie B.V.

Anton Philipsweg 1
1422 AL Uithoorn

Postbus 175
1420 AD Uithoorn
Nederland

Tel.: 31(0)297-514 715
Fax: 31(0)297-514 694

filtratie@hitma.nl
www.hitma-filtratie.nl
Twitter: @HITMAFiltratie



Off-shore certificaat

meer daadkracht